SPEKTROMETER 20 050
CHEKTPOMETP 20 050
20 050 SPECTROMETER

VEB ROBOTRON-MESSELEKTRONIK>OTTO SCHÖN

DDR-8012 Dresden, Lingnerallee 3, Postschlieβfach 211

Bemerkungen

Примечания

Notes

Kurz- bez.	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung
кр.	МКD- ₩ детали	Наименование	Обозначение по норме
Item	MKD- Code No.	Designation	Standard Specification
	meter 20 0		
A 8 A 10 A 11 A 12 A 13 A 14 A 15	542 293.1 542 270.6 542 270.6 542 265.8 542 265.8 542 389.8 542 395.7 542 295.7 820 659.8 542 233.7 820 681.8 542 230.7	Stabilisierteil Hochspannung Verstärker Analysator Zähler ADA (Analog-Digital-Analys: FFS (Programmierbarer Festo OPS (Operativer Programmspo Platte, kpl. ZRE (Zentrale Recheneinheit Ansteuerung Elektrische Baueinheit Platte, kpl. Montageplatte, kpl. Stromversorgung	wertspeicher) eicher)
C 6 C 7 un	821 094.2 d	Kondensator	EDVU-Z 100/50-63 TGL 35 781
C 8 C 9 bi	818 834 . 8	Elyt-Kondensator	470/10 TGL 7198-IS
C 11 X 1 X 2 X 3 bis	821 094.2 802 193.8 821 156.6	Kondensator Steckerleiste Buchsenleiste	EDVU-Z 100/50-63 TGL 35 781 1-30 TGL 10 395-AG 222-26 TGL 29 331/04
X 3 bi	821 147.8	Buchsenleiste	425-30 TGL 29 331/03-2
A 1 S	tabilisiert	eil 542 293 .1	
A 1 une A 2 A 3 une	099 009.8	Kühlkörperbaustein	99009
A 4 C 1 bis	3	Regelteilmodul	
C 5 Uno	818 384.1	Elyt-Kondensator	1000/40 TGL 7198-IS
C 7 C 8 R 1 und	815 512.2 804 772.1	Kondensator T-Kondensator	SDVO-N 150/10/10-400 TGL 24 099 22/15 TGL 200-8519
R 2 R 3 R 4 R 5 R 6 V 1 bis	813 307.8 815 437.1 813 835.5 813 840.2 813 807.4	Drahtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand	2,7 Ω 5 % 22.616 TGL 200-8041 5,1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 4,7 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 22 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 12 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728
V 16 V 17	817 164.5 811 532.4	Gleichrichterdiode Diode	SY 320/075 TGL 28 818 SZX 21/5,6 TGL 27 338 L2/4
V 18 und V 19	804 529.5	Transistor	SS 218 C-TGL 26 818
X 1 und X 2 X 3 bis	818 848.5	Steckerleiste	305-30 TGL 29 331/03
X 3 bis X 8	818 514.4	Anschluβelement	
A1_und_A	12 Kühlkör	perbaustein _099_009.8_	
TS 1	804 806.4	Transistor	KU 611
<u>A3_und_</u>	A4 Regelte	ilmodul _516_875.7_	
A 1 A 2 C 1	818 387.4 818 720.1 803 353.1		A 109 D-TGL 28 873 373115 TGL 29 950/07-B1-14/12 100/25 TGL 7198-IS

Kurz-	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung	Bemerkungen
De 21 •	Daon-112			
2345123	814 226.3 810 375.5	KS-Kondensator Kondensator KS-Kondensator ELyt-Kondensator Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand	100/5/63 TGL 5155 EDVU-V-4,7/20 TGL 24 100 1500/5/63 TGL 5155 100/25 TGL 7198-IS 360 Ω 5 % 25.207 TGL 8728 180 Ω 5 % 25.207 TGL 8728 68 Ω 2 % 250.207 TK 100	
R 4 R 5 R 7 R 8	815 437.1	Schichtwiderstand Schichtwiderstand Drahtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand	FGL 8728 5,1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 4,7 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 9,3x35~1 kΩ TGL 8754 330 Ω 5 % 25.518 TGL 8728 43 Ω 2 % 250.207 TK 100	
R 9 R 10	814 085.6 814 634.7		1,2 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 1,3 kΩ 0,5 % 250.207 TK 100	
R 11 R 12	811 634 . 1 818 721 . 8	Drahtwiderstand Schichtwiderstand	9,3x35-4,7 kΩ TGL 8754 33 kΩ 2 % 250,207 TK 50	
V 1 V 2 V 3	807 821.3 805 013.0 809 346.2	Transistor Transistor Referenzelement	SF 127 D-TGL 200-8439 SF 137 C-TGL 200-8140 SZY 23 MKD-S 5016	
A 2	Hochspannung	542 302•4		
A 1 A 2 C 8 S 1	542 304.0 804 693.8	Generator Vervielfacher Glättungskondensator Drehschalter	B-S 0,25/2 TGL 14 118	
<u>A</u> _1_	Generator _5	<u>4</u> 2_3 <u>0</u> 9 <u>•</u> 8_		
A A A C C C C	818 387.4 818 570.6 099 008.1 099 022.5 819 310.3 807 844.7 815 512.2 819 804.4	Schaltkreis Schaltkreis Kühlkörperbaustein Transistorregelmodul Schaltkreis KT-Kondensator Kondensator Kondensator	A 109 D-TGL 28 873 B 109 D-TGL 28 873 99008 99022 D 174 D-TGL 29 266 4700/10/160 TGL 200-8424 SDVO-N 150-10/10-400 TGL 24 099 SDVO-N 150-3,3/20-400 TGL 24 09	
45678901124 11124	818 644.2 807 844.7 818 022.8 818 834.8 808 357.3 818 384.1 808 357.3	Elyt-Kondensator KT-Kondensator Elyt-Kondensator	100/16 TGL 7198-IS 4700/10/160 TGL 200-8424 220/10/630 TGL 200-8424 470/10 TGL 7198-IS 0,01/10/160 TGL 200-8424 1000/40 TGL 7198-IS 0,01/10/160 TGL 200-8424 100/16 TGL 7198-IS	
	und 814 269.8	UKW-Drossel Schichtwiderstand	A 1,6 X-MKD-S 5057 430 Ω 0,5 % 23.207 TK 50	
R 2	817 445.5	/	ŤGL 36 521 220 Ω 10 % 513.813 TGL 27 423	
R 3 R 4 R 5 R 6	817 176.6	Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand	20 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 16 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 82 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 51 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521	,
R 7 R 8 R 9	813 927.6	Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand	TGL 36 521 4,7 k Ω 5 % 25.207 TGL 8728 330 Ω 5 % 25.207 TGL 8728 33 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 10		Schichtwider: tand	TGL 36 521 33 kΩ 0.5 % 23.207 TK 50	
R 11 R 12 R 13	820 939.5 817 691.4		TGL 36 521 1.5 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 10 MΩ 5 % 25.518 TGL 8728 51 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521 1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 14 R 15 R 18	bis	Schichtwiderstand Schichtwiderstand	1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 1 Ω 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	

bez.	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe ze i chnung	Bemerkungen
R 19 R 20	813 308.6 820 843.3	Drahtwiderstand	4,7 Ω 5 % 22.616 TGL 200-8041 43 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 21		Schichtwiderstand Schichtwiderstand,	43 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521 1 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 22		veränderlich		•
R 23 b	is		330 Ω 5 % 25.518 TGL 8728	
R 26 R 27	814 860.5 813 555.3	Schichtwiderstand Schichtwiderstand	4,7 kΩ 2 % 25.207 TGL 8728 3,9 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 28 R 29	815 000.5	Schichtwiderstand Schichtwiderstand	2,7 kΩ 2 % 25.207 TGL 8728	
R 30	816 311.4	Drahtwiderstand Schichtwiderstand	4,7 kΩ 2 % 25.207 TGL 8728 3,9 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 2,7 kΩ 2 % 25.207 TGL 8728 180 Ω 5 % 22.616 TGL 200-8041 27 Ω 2 % 23.207 TK 100	
R 31	816 018.5	Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand	TGL 36 521 3 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 270 Ω 5 % 25.518 TGL 8728 820 Ω 5 % 25.412 TGL 8728 33 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 10 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 32 R 33	814 793.4	Schichtwiderstand	270 Ω 5 % 25.518 TGL 8728	
R 34 R 35 P 1	814 373.8	Schichtwiderstand	820 Ω 5 % 25.412 TGL 8728 33 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 35	813 838.8	Schichtwiderstand	10 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
7 1	503 328.6	Transformator	CEN OD MED S FOAC	
v ż	810 705.1	Schaltdiode	SAY 17 L2/4 TGL 25 184	
73 74 u	804 529.5	Schichtwiderstand Schichtwiderstand Transformator Referenzelement Schaltdiode Transistor	SS 218 C-TGL 26 818	
7 5 7 6 w	807 293 .1	Schaltdiode	SAY 32/4 TGL 200-8466	
v 7 v 8 w	813 317.4	Transistor	SF 127 E-TGL 200-8439	se.
7 9 ° 7 10 b:	807 821.3	Transistor	SF 127 D-TGL 200-8439	
V 13 V 14 V 15 b:	817 164.5 805 013.0	Gleichrichterdiode Transistor	SY 320/075 TGL 28 818 SF 137 C-TGL 200-8140	
7 17 7 18 b:	807 293.1	Schaltdiode	SAY 32/4 TGL 200-8466	
7 20 7 21		Transistor	SF 128 C-TGL 200-8439 SAY 32/4 TGL 200-8466 SZX 21/5,1 TGL 27 338 L2/4 SC 236 D-TGL 27 147	
7 22	812 753.7	Schaltdiode Diode	SAY 32/4 TGL 200-8466 SZX 21/5,1 TGL 27 338 L2/4	
7 23 C 1 w	818 569.1	Transistor	SZX 21/5,1 TGL 27 338 L2/4 SC 236 D-TGL 27 147	
2 2 b:	818 848.5	Steckerleiste	305-30 TGL 29 331/03	
20	818 514.4	Anschlußelement		•
X 33 bi	818 514.4	Anschlußelement		
2_1	Vervielfache	r _542_304.0_		
1 1 1 2 b1	820 941.8 813 409.5	Linearer Spannungsteiler KT-Kondensator	373515 TGL 29 950/07-B1-14/12 0,22/10/630 TGL 200-8424	
4 5 6 ur	813 224.5 809 597.0		0,1/10/1000 TGL 200-8424 4700/5/3,0 TGL 11 655	
7 1 3 1	813 409.5 821 637.8 557 113.1	KT-Kondensator Lampe Drossel	0,22/10/630 TGL 200-8424 GLE 26/10 TGL 11 852-2	
1 2 3 bi	800 605.5 800 603.0	Schichtwiderstand	12 kΩ 5 % 25.518 TGL 8728 10 kΩ 5 % 25.518 TGL 8728	
17 18 bi	820 936.2	Schichtwiderstand	430 kΩ 0,5 % 23.412 TK 50 TGL 36 521	
21	820 937.0	Schichtwiderstand	470 kg 0,5 % 23.412 TK 50	
22 23 bi	814 438.6	Drahtwiderstand	TGL 36 521 100 Ω 5 % 22.616 TGL 200-8041	
		Schichtwiderstand	3 MC 0,5 % 23.617 TK 50 TGL 36 521	
36			/- /	
1 30 1 31 un 1 32	820 877 . 1	Schichtwiderstand, veränderlich	4.7 kg 20 % 513.1313 TGL 27 423	3
30 31 wa 32 32 4 b1	820 877.1 820 908.1	veränderlich		3
30 31 un 32 1 32	820 877.1 820 908.1 818 514.4	veränderlich		3

```
Bemerkungen
                                                                                       Standardbezeichnung
              MKD-
Kurz-
                                   Benennung
               Sach-Nr.
be z.
A 3 Kühlkörperbaustein 099 008.1
                                                                                       KU 611
               804 806.4 Transistor
TS 1
A 4 Transistorregelmodul 099 022.5
                                                                                        4,7/80 TGL 7198-IS
100/25 TGL 7198-IS
               818 748.4 Elyt-Kondensator
803 353.1 Elyt-Kondensator
 C 3
GR 1 und
                                                                                       SZX 21/1 TGL 27 338

SZX 21/6,2 TGL 27 338

BC 177 A

SF 127 D-TGL 200-8439

SC 206 D-TGL 27 141

1 \Omega 5% 25.207 TGL

5,1 \Omega 5% 25.207 TG

220 \Omega 5% 25.207 TG

100 \Omega 5% 25.207 TG

1,8 \Omega 5% 25.207 TG

1,3 \Omega 2% 250.207 TG
               814 975.1
813 105.1
808 298.2
807 821.3
804 319.7
813 323.8
815 437.1
813 685.1
813 795.7
815 669.5
                                    Z-Diode
 GR TSS TS W W W W W W
                                    Z-Diode
                                    Transistor
                                    Transistor
                                    Transistor
                                                                                                                           TGL 8728
                                    Schichtwiderstand
Schichtwiderstand
                                                                                                                             TGL 8728
                                                                                                                             TGL 8728
                                     Schichtwiderstand
                                                                                                                             TGL 8728
                                     Schichtwiderstand
                                                                                                                             TGL 8728
                                     Schichtwiderstand
                                                                                                                              TK 100
                                     Schichtwiderstand
                                                                                         TGL 8728
P 250 Ω 1-0,5-554 TGL 11 886
1,1 kΩ 2 % 250.207 TK 100
                                     Schichtdrehwiderstand
       7
8
                810 406.5
815 610.7
  W
                                    Schichtwiderstand
  Ŵ
                                                                                         TGL 8728
                                                                                                       ~ 2 % 250.207 TK 100
                                                                                         2 k\Omega
                 814 636.3 Schichtwiderstand
  W
       9
                                                                                         TGL 8728
        3 Verstärker 542 270.6
                 542 281.0 Leiterplatte, kpl. 542 284.3 Leiterplatte, kpl.
  A _1_ Leiterplatte_ 542 281.0
                                                                                         D 110 D-TGL 26 152
                  814 090.3
                                      Schaltkreis
                 820 802.3
820 803.1
814 089.7
                                      Schaltkreis
   Ā
                                      Schaltkreis
                                                                                          D 100 D-TGL 26 152
                                      Schaltkreis
   Ā
                                                                                          SDVO-NPO-4,7/20-400 TGL 24 099
                                      Kondensator
                  820 872.2
           und
       234567890
                                                                                          EDVU-Z-22/50-63 TGL 35 781
0.47/20/100 TGL 31 680
                                                                                          EDVU-Z-22/50-63 TGL 35 781
0,47/20/100 TGL 31 680
47/6 TGL 200-8519
EDVU-N 150-47/10 TGL 24 100
EDVU-Z-22/50-63 TGL 35 781
EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
SDVO-NPO-2,2/0,5-400 TGL 24
SDVO-NPO-4,7/20-400 TGL 24
SDVO-NPO-3,3/20-400 TGL 24
SDVO-N750-68/10-400 TGL 24
                                      Kondensator
                  821 148.6
   00000000000
                 818 322.2
810 704.3
818 559.5
821 148.6
                                      MKT1-Kondensator
                                      T-Kondensator
                                      Kondensator
                                      Kondensator
                  820 994.0
821 148.6
                                      Kondensator
                                      Kondensator
                  820 994.0
813 526.4
820 872.2
817 900.0
820 612.6
                                      Kondensator
       Kondensator
                                      Kondensator
                                      Kondensator
    C
                                      Kondensator
                                                                                           EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
                  820 994.0
820 871.4
820 994.0
821 148.6
816 119.4
820 994.0
                                                                                           EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
1200/5/25 TGL 5155
EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
EDVU-Z-22/50-63 TGL 35 781
EDVU-V-2,2/20 TGL 24 100
EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
SDVO-P100-1/0,5-400 TGL 24
                                      Kondensator
    0000000
                                       KS-Kondensator
                                       Kondensator
                                       Kondensator
       20 E 20 E 21 E 22 und 24 E 25 und 27 ....
                                       Kondensator
                                       Kondensator
                                       Kondensator
                   813 448.0
                                                                                           SDVO-NPO-2,2/0,5-400 TGL 24 099
SDVO-N 150-33/10-400 TGL 24 099
                   813 526.4 Kondensator
819 920.5 Kondensator
                                                                                           EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
                   820 994.0 Kondensator
    CCCKKKKKKL
             und
                                                                                           100/16 TGL 7198-IS
EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
                   818 644.2 Elyt-Kondensator
820 994.0 Kondensator
                                                                                            GBR 111-10-2 AU10-TGL 32 442
RGK 20/1-1/112/01 TGL 32 441
GBR 111-10-2 AU10-TGL 32 442
RGK 20/1-1/112/01 TGL 32 441
                   820 618.3
815 121.5
820 618.3
                                        Relais
                                        Relais
                                        Relais
                                        Relais
                    815 121.5
                                                                                            B 1,6 TGL 9814
                    803 000.6 UKW-Drossel
```

R 1 R 2 R 3 R 4 R 5 R 6 R 7 R 8	820 844.1 818 551.3 820 877.1 820 853.8	Schichtwiders tand Schichtwiders tand Schichtwiders tand	1,9 kΩ 0,5 % 23.207 TK 15 TGL 36 521 110 Ω 0,5 % 23.207 TK 15 TGL 36 521 2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 200
R 3 R 4 R 5 R 6 R 7	818 551.3 820 877.1 820 853.8		110 Ω 0,5 % 23.207 TK 15 TGL 36 521
R 4 R 5 R 6 R 7	820 877 . 1 820 853.8	Schichtwiderstand	TGL 36 521 2.2 kΩ 2 % 23.207 TK 200
R 5 R 6 R 7	820 853.8		mar of sol
R 6			TGL 36 521 4,7 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 423
R 7	820 849.0	veränderlich Schichtwiderstand	1,5 kg 0,5 % 23.207 TK 100 TGL 36 521
		Schichtwiderstand	1 kΩ 0.5 % 23.207 TK 15
R 8	820 851.3	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1,3 kg 0,5 % 23.207 TK 15 TGL 36 521
	818 535.3	Schichtwiderstand	65 Ω 0,5 % 23,207 TK 100
R 9	814 507.3	Schichtwiderstand	TGL 36 521 2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521
R 10	818 496.3	Schichtwiderstand,	TGL 36 527 10 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 423
R 11	815 618.0	veränderlich Schichtwiderstand	9,1 kg 1 % 23.207 TK 100
R 12	816 171.5	Schichtwiderstand	ŤĠL 36 521 1 kΩ 2 % 23.207 TK 200
R 13	820 846.6	Schichtwiderstand	TGL 36 521 410 Ω 0,5 % 23.207 TK 15
R 14	820 854.6	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1,6 kg 0,5 % 23.207 TK 15
R 15	820 846.6	Schichtwiderstand	TGL 36 521
R 16	814 507.3	Schichtwiderstand	TGL 36 521 2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 200
R 17 ı	ınd		TGL 36 521
R 18		Schichtwiderstand	47 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521
R 19	820 862.6	Schichtwiderstand	200 kΩ 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521
R 20	817 553.6	Schichtwiderstand	TGL 36 521
R 21	816 972.2	Schichtwiderstand	22 kΩ 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521
R 22	819 502.5	Schichtwiderstand	2,4 km 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521
R 23	818 530.4	Schichtwiderstand	8.2 Ω 2 % 23.207 TK 200
R 24	819 986.5	Schichtwiderstand	TGL 36 521 2,7 kΩ 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521
R 25	819 762.1	Schichtwiderstand	430 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521
R 26	820 878.8	Schichtwiderstand, veränderlich	470 Ω 20 % 523.1313 TGL 27 423
R 27	819 502.5		2,4 kΩ 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521
R 28	818 530.4	Schichtwiderstand	8.2 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521
R 29	817 578.6	Schichtwiderstand	3,3 kg 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521
R 30	816 614.1	Schichtwiderstand	3.9 kg 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521
R 31	820 855.4	Schichtwiderstand	1,8 kg 0,5 % 23.207 TK 15
R 32	820 860.1	Schichtwiderstand	1,8 kg 0,5 % 23.207 TK 15 TGL 36 521 3,9 kg 0,5 % 23.207 TK 15
R 33	820 858.7	Schichtwiderstand	Tối 36 521 3 kg 0,5 % 23.207 TK 15
R 34	820 878.8		TGL 36 521 470 0 20 % 513.1313 TGL 27 423
R 35	817 633.6	veränderlich Schichtwiderstand	56 Ω 2 % 23.207 TK 200
R 36	814 779.0	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1,5 kg 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521
R 37	818 551.3	Schichtwiderstand	2,2 kg 2 % 23,207 TK 200
R 38 t	und	Mahal ahamat Summa S	TOL 36 521
R 39		Schichtwiderstand	22 Q 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521
R 40	820 874.7	Schichtwiderstand, veränderlich	' 2,2 kg 20 % 513.1313 TGL 27 423

Kurz- bez.	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung	Bemerkungen
R 41	818 551.3	Schichtwiderstand	2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 42		Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
-		DOILLOIDWILLION DOILL	TGL 36 521	
R 43 u R 44	820 852.1	Schichtwiderstand	1,7 kΩ 0,5 % 23.207 TK 15	
R 45	817 019.5	Schichtwiderstand	TGL 36 521 750 Ω 1 % 23.207 TK 100	
R 46		Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 47		Schichtwiderstand	TGL 36 521 1 kΩ 1 % 23.207 TK 100	
R 48		Schichtwiderstand	TGL 36 521 750 Ω 1 % 23.207 TK 100	
R 49		Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 Ω 2 % 23.207 TK 200	
•		Schichtwiderstand	TGL 36 521 470 Ω 2 % 23.207 TK 200	
			TGL 36 521	
		Schichtwiderstand	750 \(\hat{\Omega} \) 2 \(\hat{\Sigma} \) 23.207 TK 100 TGL 36 521	
		Schichtwiderstand	TGL 36 521 6,8 kΩ 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 53	817 975.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521	
R 54	817 695.5	Schichtwiderstand	100 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521	
R 55 u	nd	Schichtwiderstand	4,7 kΩ 0,5 % 23.207 TK 15	
R 56		•	TGL 36 521 100 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 57		Schichtwiderstand	TGL 36 521 1,8 kg 1 % 23.207 TK 100	
		Schichtwiderstand	TGL 36 521	
R 59	820 185.3	Schichtwiderstand	2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521	
R 60 u R 61	nd 818 756.4	Schichtwiderstand	22 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521	
y 1	813 082.1	Schaltdiode	TGL 36 521 SAM 63 TGL 24 546	
V 2 V 3	804 529.5 807 293.1	Transistor Schaltdiode	SS 218 C-TGL 26 818 SAY 32/4 TGL 200-8466 SS 218 C-TGL 26 818	
V 3 V 4	804 529.5	Transistor Schaltdiode	SS 218 C-TGL 26 818 SAY 32/4 TGL 200-8466	
Ý 5 V 6	807 293.1 810 705.1	Schaltdiode	SAY 17 12/4 TGL 25 184	
V 7 V 8	804 529.5	Transistor Schaltdiode	SS 218 C-TGL 26 818 SAY 17 L2/4 TGL 25 184	
V 10 V 11	md 807 293.1 819 950.2	Schaltdiode Transistor	SAY 32/4 TGL 200-8466 KPS 104 G	
V 12 h V 14	807 293.1	Schaltdiode	SAY 32/4 TGL 200-8466	
V 15 V 16	816 179.7 807 679.1	Transistor Transistor	SC 239 E-TGL 27 147 SF 137 D-TGL 200-8140	
V 17 V 18	820 738.5 820 834.5	Transistor Transistor	SC 237 D-TGL 27 147	
V 19 1		Schaltdiode	SAY 32/4 TGL 200-8466	
V 21 V 22	804 529.5	Transistor	SS 218 C-TGL 26 818	
V 23 V 24	807 679.1 819 574.0	Transistor Transistor	SF 137 D-TGL 200-8140	,
V 25	807 293.1	Schaltdiode '	SAY 32/4 TGL 200-8466	
V 26 V 27	804 529.5 807 679.1	Transistor Transistor	SS 218 C-TGL 26 818 SF 137 D-TGL 200-8140	
V 28	820 834.5	Transistor	SC 237 D-TGL 27 147	
V 29 1 V 30	807 293.1	Schaltdiode	SAY 32/4 TGL 200-8466	
V 31 1 V 32	807 679.1		SF 137 D-TGL 200-8140	
V 33 V 34	820 738.5 820 834.5	Transistor	SC 237 D-TGL 27 147	
V 35 V 37	807 293.1 807 679.1	3"	SAY 32/4 TGL 200-8466 SF 137 D-TGL 200-8140	
V 38 V 39	819 574.0	Transistor		
V 40	804 529.5 und	Transistor	SS 218 C-TGL 26 818	
Ī 2	820 838.6	Steckerleiste	304-58 TGL 29 331/03	

Bemerkungen

Kur be z		D- ch-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung
<u>A</u> _	2 <u>Lei</u> t	erplat <u>t</u> e	e_ <u>542</u>	
A C 3	5 81 0 und	8 387.4	Schaltkreis	A 109 D-TGL 28 873
33333333344444444444444444444444444444	1 81 81 81 82 82 82 81 82 82 81 82 81 81 81 81 81		Kondensator Scheibentrimmer KS-Kondensator KS-Kondensator KS-Kondensator KS-Kondensator KS-Kondensator Kondensator	100/16 TGL 7198-IS EDVU-NP 0-22/10 TGL 24 100 DU 4/20-10 TGL 200-8493 68/5/630 TGL 5155 A 825/1/63 TGL 33 965 SDV0-N/150-15/10-400 TGL 24 099 A 271/1/63 TGL 33 965 A 2770/1/63 TGL 33 965 EDVU-N-1500-560/10 TGL 24 100 CDVU-N 1500-560/10 TGL 24 100 CDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781 SDV0-NP 0-2,2/0,5-400 TGL 24 099 SDV0-NP 0-3,3/20-400 TGL 24 099 EDVU-N 150-47/10 TGL 24 100 EDVU-N 150-47/10 TGL 24 100 EDVU-N 1500-470/10 TGL 24 100 EDVU-N 1500-470/10 TGL 24 100
0000000000	820 4 820 5 820 6 820 7 810	3 559•5 3 863•4	Kondensator Kondensator KS-Kondensator KS-Kondensator KS-Kondensator KS-Kondensator KS-Kondensator T-Kondensator	EDVU-Z-22/50-63 TGL 35 781 EDVU-N 150-47/10 TGL 24 100 A 160/1/63 TGL 33 965 A 1600/1/63 TGL 33 965 A 16000/1/63 TGL 33 965 A 481/1/63 TGL 33 965 A 4810/1/63 TGL 33 965 A 4810/1/63 TGL 33 965 A 7/6 TGL 200-8519
566666666666666666666666666666666666666	820 814 822 818 83 84 85 816 817 821 83 818	1 223.0 1 148.6 3 082.2 0 454.7 3 349.2 3 448.0 0 747.8 1 136.5 3 324.7	Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator Elyt-Kondensator Kondensator T-Kondensator Kondensator MKT1-Kondensator Kondensator	EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781 EDVU-N 1500-470/10 TGL 24 100 EDVU-Z-22/50-63 TGL 35 781 EDVU-N 150-100/10 TGL 24 100 10/25 TGL 200-8519 10/25 TGL 7198-IS SDV0-P 100-1/0,5-400 TGL 24 099 4,7/10 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 SDV0-P 100-1/0,5-400 TGL 24 099
C 71		994.0	Kondensator	EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
C 73	818 820 bis	644.2 994.0	Elyt-Kondensator Kondensator	100/16 TGL 7198-IS EDVU-Z-47/50-63 TGL 35 781
K 62	815 und	121.5	Relais	RGK 20/1-1-112/01 TGL 32 441
R 63	817		Schichtwiderstand Schichtwiderstand	47 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521 2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 200
R 65	819	762.1	Schichtwiderstand	TGL 36 521 430 Ω 2 % 23.207 TK 200
R 66	819	992.0		TGL 36 521 100 Ω 20 % 513.1313 TGL 27 423
R 67	820	848.2	veränderlich Schichtwiderstand	680 Ω 0.5 % 23.207 TK 15
R 68	820	850.5	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1,1 kΩ 0.5 % 23.207 TK 15
R 69	818	252.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1.8 kΩ 1 % 23.207 TK 100
R 70			Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 Ω 2 % 23.207 TK 200
R 71		667.7		TGL 36 521 680 Ω 1 % 23.207 TK 100
R 72	818	252.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1.8 kΩ 1 % 23.207 TK 100
R 73	818	531.2	Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 Ω 2 % 23.207 TK 200
R 74	818	770.8	Schichtwiderstand	TGL 36 521 330 Ω 2 % 23.207 TK 200
R 75	814	970.2	Schichtwiderstand	TGL 36 521 51 Ω 1 % 23.207 TK 100
R 76	816	936.1	Schichtwiderstand	TGL 36 521 6,8 kg 1 % 23.207 TK 100 TGL 36 521

Kurz- bez.	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung	Bemerkungen
R 77	815 614.8	Schichtwiderstand	3 kΩ 1 % 23.207 TK 100	
R 78	816 162.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 kg 2 % 23.207 TK 200	
R 79	820 859.5	Schichtwiderstand	TGL 36 521 3,6 k\lambda 0,5 % 23.207 TK 15 TGL 36 521	
R 80	818 619.4	Schichtwiderstand	120 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521	
R 81	816 436.5	Schichtwiderstand	680 Ω 1 % 23.207 TK 100	
R 82	816 162.7	Schichtwiders tand	10 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 83	814 618.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 200 Ω 2 % 23.412 TK 200 TGL 36 521	
R 84 w R 85	nd 818 756.4	Schichtwiderstand	22 Ω 2 % 23.207 TK 200	
			TGL 36 521 1,5 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 86		Schichtwiderstand	TGL 36 521	
R 87		Schichtwiderstand	TGL 36 521	
R 88	818 553.8	Schichtwiderstand	5,6 kΩ 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521 1 MΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 89 R 90	813 845.1 820 847.4	Schichtwiderstand Schichtwiderstand	1 MΩ 5 % 25.207 TGL 8728 620 Ω 0,5 % 23.207 TK 15 TGL 36 521	
R 91 R 92	820 664.0 816 141.8	Schichtwiderstand Schichtwiderstand	47 MΩ 10 % 25.311 TGL 8728 100 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 93	816 966.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 390 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 94	814 618.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 200 Ω 2 % 23,412 TK 100	
R 95	818 551.3	Schichtwiderstand	TGL 36 521 2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 96	820 857.0	Schichtwiderstand	TGL 36 521 2,2 kΩ 0,5 % 23.207 TK 15	
R 97	816 162.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 98	818 552.1	Schichtwiderstand	TGL 36 521 2.7 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 99	819 169.8	Schichtwiderstand	TGL 36 521 36 kΩ 1 % 23.207 TK 100	
R 100	817 581.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 18 kΩ 0,5 % 23.207 TK 50	
R 101	816 171.5	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 102	816 162.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 kΩ 2 % 23.207 TK 200	
R 103	817 633.6	Schichtwiderstand	TGL 36 521 56 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 104	818 546.6	Schichtwiderstand	TGL 36 521 240 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521	
R 105 R 106	und 817 695•5	Schichtwiderstand	100 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 107	818 551.3		TGL 36 521 2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 200	,
R 108	und	6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	TGL 36 521 10 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 109	818 531.2	Schichtwiderstand	TGL 36 521	
R 110	814 972.7		TGL 36 521	
R 111	816 171.5		TGL 36 521	
R 112	819 981.6		TGL 36 521	
R 113	816 162.7	Schichtwiderstand	10 kg 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521	
R 114 R 115	und 820 877.1	Schichtwiderstand, veränderlich	4,7 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 42	3
R 116	819 · 981 • 6		120 Ω 2 % 23.207 TK 200 TGL 36 521	
s 1	820 200.1	Schaltkammer	TGL 32 422-2	S1:1 bis S1:

bez.	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung	Be me rkunge:
V 41	807 293.1	Schaltdiode Transistor	SAY 32/4 TGL 200-8466	
V 42 V 43 un	804 530.1	Transistor	SS 218 D-TGL 26 818	
7 44	810 705.1	Schaltdiode	SAY 17 L2/4 TGL 25 184	
7 45 un 7 46	807 679.1	Transistor	SF 137 D-TGL 200-8140	
47 un	d		GAY 20 /4 MGT 200 9466	
7 48 7 49	807 679.1	Schaltdiode Transistor	SAY 32/4 TGL 200-8466 SF 137 D-TGL 200-8140	
7 50 un	d 807 903 4	0-2-7434-3-	TAN 20 /4 MAT 000 0466	
7 51 7 52	807 679.1	Schaltdiode Transistor Transistor Transistor Schaltdiode Transistor	SAY 32/4 TGL 200-8466 SF 137 D-TGL 200-8140	
53	820 738.5	Transistor	KT 3107 SH-TGL 37 025	
54 55.56	807 679.1	Transistor Schaltdiode	SF 137 D-TGL 200-8140 SAY 32/4 TGL 200-8466	
57	807 679.1	Transistor	SF 137 D-TGL 200-8140	
7 58 7 59	819 574.0 807 679.1	Transistor	KT 3107 B-TGL 37025	
60	820 738.5	Transistor	SF 137 D=TGL 200~8140 K中 3107 SH—中GL 37 095	
7 61	817 733.7	Transistor	KP 303 G-TGL 34 167	
7 62	804 530.1	Transistor	SS 218 D-TGL 26 818	
7 63 7 64 bi	a 201 013•1∶	Transistor	SF 137 D-TGL 200-8140	
7 66	807 293.1	Schaltdiode	SAY 32/4 TGL 200-8466	
1 67 1 68	807 679.1	Schaltdiode Transistor Transistor	SF 137 D-TGL 200-8140 KT 3107 B-TGL 37 025	
7 69 un	d	II WIETS 10T	KI 5107 D=IGD 57 025	**
70		Transistor	SF 127 D-TGL 200-8439	
771 772 bi		Transistor	SS 218 D-TGL 26 818	
<i>1</i> 74	807 293.1	Schaltdiode	SAY 32/4 TGL 200-8466	
75 76	819 574.0	Schaltdiode Transistor Transistor	KT 3107 B-TGL 37 025 SF 137 D-TGL 200-8140	
. 1	820 802.3		D 110 D-TGL 26 152	
A 4 A A 2 A 3 bi A 5 A 6 un	820 802.3 814 090.3 s 820 803.1	Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis	D 110 D-TGL 26 152	
A 1 A 2 A 3 bi A 5 A 6 un	820 802.3 814 090.3 820 803.1	Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis	•	
1 1 1 2 1 3 bi	820 802.3 814 090.3 820 803.1	Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis	•	
1 1 1 2 1 3 bi	820 802.3 814 090.3 820 803.1	Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis	•	
1 1 1 2 1 3 bi	820 802.3 814 090.3 820 803.1	Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis	•	
1 1 2 bi. 1 5 un. 1 7 1 8 9 1 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 2 1 1 1 1 1 2 1	820 802.3 814 090.3 820 803.1 d 821 949.3 818 570.6 819 195.4 814 089.7 820 833.7 819 195.4	Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874	
1 2 bi. 2 5 cm. 7 8 90 cm. 112 3 cm. 112 3 cm. 114	820 802.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4 814 089.7 820 833.7 819 195.6	Schaltkreis	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873	
1 2 3 bi 1 2 3 5 6 7 8 9 0 1 1 1 1 2 3 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	820 802.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4 814 089.7 820 833.7 819 879.4 819 195.4	Schaltkreis	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874	
1 2 3 5 6 7 8 9 0 1 1 2 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	820 802.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 089.7 820 833.7 819 833.7 819 195.4 819 195.4	Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873	
1 2 3 5 6 7 8 9 0 1 1 2 3 5 6 4 4 1 1 1 2 3 4 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	820 802.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 089.7 820 833.7 819 195.4 818 570.6 819 195.4 819 195.4	Schaltkreis	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152	
1 2 3 5 6 7 8 9 0 1 1 2 3 5 6 7 8 9 0 1 1 2 3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	820 802.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4 814 089.7 820 833.7 819 195.4 818 5195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519	
1 2 3 5 6 7 8 9 0 1 1 2 3 5 6 7 8 9 0 1 1 2 3 6 9 0 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	820 802.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4 814 089.7 820 833.7 819 195.4 818 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519	
123567890112345673690112	820 802.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4 814 089.7 820 833.7 819 195.4 818 570.6 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 814 089.7	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519	
123567890112345678901124	820 802.3 814 090.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 814 089.7 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 819 195.4 814 089.7	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519	
1235678901123456789011246	820 802.3 814 090.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4 814 089.7 820 833.7 819 195.4 818 5195.4 819 195.4 819 195.4 811 136.5 821 136.5 821 136.5 821 136.5	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519	
12 35 6 7 8 90 11 23 5 11 12 14 6 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	820 802.3 814 090.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4 814 089.7 820 833.7 819 195.4 814 089.7 819 195.4 814 089.7 819 195.4 819 195.4	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519	
123567890112345690112467890112911129	820 802.3 814 090.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4 811 136.5 821 136.5 821 136.5 821 136.5	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 109 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781	
12356789012345673690124678901	820 802.3 814 090.3 814 090.3 820 803.1 821 949.3 818 570.6 819 195.4 819 195.4	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 109 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781	
123567890123456789012467890122	820 802.3 814 090.3 814 090.3 820 803.1 821 949.6 819 195.4 819 195.4 819 195.4 814 089.7 819 195.4 814 089.7 819 195.4 819 19	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 109 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781	
123567890123456736901246789012234	820 802.3 814 090.3 814 090.3 820 803.1 820 803.1 821 949.6 819 195.4 819 19	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781	
123567890123456736901246789012234	820 802.3 814 990.3 814 990.3 820 803.1 821 8795.4 819 195.4 819 1	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781	
12356789012345673690124678901234567	820 802.3 814 990.3 814 990.3 820 803.1 821 8795.4 819 195.4 819 1	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781	
12356789012345678901222222222222222222222222222222222222	820 802.3 814 990.3 814 990.3 820 803.1 821 8795.4 819 195.4 819 1	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781	
12356789012345673690124678901234567890124678901222222222222222222222222222222222222	820 802.3 814 990.3 814 990.3 820 803.1 821 8795.4 819 195.4 819 1	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 BDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-N 150-33/10-63 TGL 35 780	
123567890123456736901246789012345678901	820 802.3 814 990.3 814 990.3 820 803.1 821 8795.4 819 195.4 819 1	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 BDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-N 150-33/10-63 TGL 35 780)
123567890123456789012467890122222222230	820 8090.3 814 8090.3 814 8090.3 815 8090.3 816 819 819 819 819 819 819 819 819 819 819	Schaltkreis T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator	B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 D 210 D-TGL 28 813 B 110 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 874 B 109 D-TGL 28 873 B 110 D-TGL 28 874 D 100 D-TGL 26 152 1/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 47/20 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-N 150-33/10-63 TGL 35 780)

Kurz- bez.	pach-ur.		Standardbezeichnung	Bemerkungen
4567899013456789 000000000000000000000000000000000000	809 601.4 818 324.7 821 136.5 809 601.4 809 641.2 821 391.2 821 736.5 821 136.5 821 136.5 821 136.5 821 136.5 821 136.5	T-Kondensator MKT1-Kondensator Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator Kondensator Kondensator Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator	4,7/25 TGL 200-8519 1/20/100 TGL 31 680 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 SDVO-P 100-5,6/10-400 TGL 24 099 EDVU-N 150-100/10-63 TGL 35 781 SDVO-N 750-47/10-400 TGL 24 099 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 SDVO-V-0,22/50-400 TGL 24 099 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-V-1/10-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-V-1/10-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-V-1/10-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-V-1/10-63 TGL 35 781)))
0 50 0 552 0 0 553 0 0 0 0 0	818 324.7 809 601.4 809 601.4 821 691.5 818 324.7 809 601.4 821 136.5 bis	MKT1-Kondensator T-Kondensator T-Kondensator Kondensator MKT1-Kondensator T-Kondensator Kondensator	1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-V-1/10-63 TGL 35 781 1/20/100 TGL 31 680 4,7/25 TGL 200-8519 EDVU-Z-10/50-63 TGL 35 781	
L 1 L 3 R 1	803 000.6 813 837.1	UKW-Drossel Schichtwiderstand Schichtwiderstand.	B 1,6 TGL 9814 10 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 22 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 3		AGTATIGET TTOM	3,9 MΩ 5 % 25.311 TGL 8728 22 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 7	821 845.1	Schichtwiderstand,	3,9 MΩ 5 % 25.311 TGL 8728	
R 8	819 991.2	Schichtwiderstand,	22 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 9 R 1 0	821 845.1 819 991.2	Schichtwiderstand Schichtwiderstand, veränderlich	3.9 MΩ 5 % 25.311 TGL 8728 22 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 12	814 538.7	Schichtwiderstand	1,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 10 k0 2 % 23.207 TK 100	
R 13 R 14	813 805.8	Schichtwiderstand	1,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 10 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 7,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 470 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 15	817 834.6	Schichtwiderstand, veränderlich	410 26 20 70 71301313 === =1 1=2	
R 16		Schichtwiderstand	7,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 1,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 17 R 18		Schichtwiderstand Schichtwiderstand	TGL 36 521 2 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 19		Schichtwiderstand,	TGL 36 521 4,7 kΩ 20 % 513.1313 TGL 27 42	3
R 20	817 914.6		360 Ω 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 360 Ω 2 % 23.207 TK 100	
R 21			360 Ω 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 220 Ω 2 % 23.207 TK 100	,
R 22 R 23			TGL 36 521 2.7 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 24		_	TGL 36 521 22 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 25		Schichtwiderstand Schichtwiderstand	120 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 27	7 814 350.4		220 Ω 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 28			2.7 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 1 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 29	•		TGL 36 521 10 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 30		4 Schichtwiderstand	TGL 36 521 51 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	

Kurz- bez.	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung	Bemerkungen
R 32	814 507.3	Schichtwiderstand	2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 33	813 837.1	Schichtwiderstand	TGL 36 521 10 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 34	817 834.6	Schichtwiderstand,	TGL 36 521 470 Ω 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 35	814 568.4	veränderlich Schichtwiderstand	1,8 kg 2 % 23.207 TK 100	
R 36	814 496.4	Schichtwiderstand	TGL 36 521 100 Ω 2 % 23.207 TK 100	
R 37	814 117.4	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 38	814 513.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 6,8 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 39	814 539.5	Schichtwiderstand	TGL 36 521 15 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 40	814 539.5	Schichtwiderstand	TGL 36 521 15 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 41	814 496.4	Schichtwiderstand	TGL 36 521 100 Ω 2 % 23.207 TK 100	
R 42	814 538.7	Schichtwiderstand	TGL 36 521 1,5 k\alpha 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 43	815 778.4	Schichtwiderstand	TGL 36 521 270 Ω 2 % 23.207 TK 100	
R 44		Schichtwiderstand	TGL 36 521 22 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 45		Schichtwiderstand	TGL 36 521 6,8 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 46		Schichtwiderstand	TGL 36 521 .	
R 47		Schichtwiderstand	TGL 36 521	
R 48		Schichtwiderstand,	7,5 kg 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 4,7 kg 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 49		veränderlich Schichtwiderstand,	100 Ω 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 50		veränderlich Schichtwiderstand	2,7 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 51		Schichtwiderstand	TGL 36 521	
R 52		Schichtwiderstand	7,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521 200 Ω 2 % 23.207 TK 100	
		Schichtwiderstand	TGL 36 521 150 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 220 Ω 2 % 23.207 TK 100	
R 53 R 54	814 350.4	Schichtwiderstand	220 Ω 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 55	814 349.8	Schichtwiderstand	2,7 kg 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 56	813 837.1	Schichtwiderstand	10 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 57	814 440.0	Schichtwiderstand	22 kg 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 58 R 59	813 327.0	Schichtwiderstand	100 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
т 59 R 60		Schichtwiderstand	TGL 36 521	
		Schichtwiderstand	1,8 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 61		Schichtwiderstand, veränderlich	470 Ω 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 62	814 538.7	Schichtwiderstand	1,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 63	813 837.1	Schichtwiderstand	70 kg 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 64	_/	Schichtwiderstand	TGL 36 521	
R 65	817 834.6	veränderlich	470 Ω 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 66	813 805.8	Schichtwiderstand	7,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 67	814 538.7		1,5 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 68		Schichtwiderstand	2 Kg 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 69	820 877.1	Schichtwiderstand, veränderlich	4,7 kg 20 % 513.1313 TGL 27 423	
R 70	817 914.6		360 Ω 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 71	817 914.6	Schichtwiderstand	360 Ω 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	

Kurz- bez.	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung	Bemerkungen
R 72	814 350.4	Schichtwiderstand	220 Ω 2 % 23.207 TK 100	
R 73	814 349.8		TGL 36 521 2,7 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 74	816 415.6	Schichtwiderstand	TGL 36 521 120 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 2,2 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 75	814 507.3	Schichtwiderstand	TGL 36 521 220 Ω 2 % 23.207 TK 100	
R 76	814 350.4		TGL 36 521	
R 77	814 349.8		TGL 36 521	
R 78	814 117.4		TGL 36 521	
R 79	814 117.4		1 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 80	814 117.4	Schichtwiderstand	1 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 81	814 117.4	Schichtwiderstand	1 kΩ 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 82	814 117•4	Schichtwiderstand	1 kΩ 2 % 23.207 TK 100	
R 83	814 350•4	Schichtwiderstand	TGL 36 521 220 \(\text{23.207} \) TK 100 TGL 36 521	
R 84	814 624.2	Schichtwiderstand	510 Q 2 % 23.207 TK 100 TGL 36 521	
R 85	813 144.5	Schichtwiderstand	10 Ω 2 % 23.207 TK 100	
s 1		Schaltkammer	TGL 36 521 TGL 32 422-2	S1:1 bis S1:2
V 34 V 56 V 78 V 9	807 679.1	Schaltdiode Transistor Schaltdiode Transistor Transistor Transistor Transistor	SAY 17 L2/4 TGL 25 184 SF 137 D-TGL 200-8140 SAY 17 L2/4 TGL 25 184 SF 137 D-TGL 200-8140 SF 137 D-TGL 200-8140 SF 137 D-TGL 200-8140 SF 137 D-TGL 200-8140 SAY 17 L2/4 TGL 25 184	
V 10 V 11 V 12 V 13 V 14	810 705.1 807 679.1 807 679.1 807 679.1	Schaltdiode Transistor Transistor Transistor	SF 137 D-TGL 200-8140 SF 137 D-TGL 200-8140 SF 137 D-TGL 200-8140	
V 17 V 18	810 705.1 804 503.7		SAY 17 L2/4 TGL 25 184 SF 126 C-TGL 200-8439	
X 1 X 2	820 838.6	St ec kerleiste Drehknopf	304-58 TGL 29 331/03 DZ 15/4 TGL 200-7115 GR	
<u>A</u> 5	Zähler 542	261.8		
A 12 A 13	bis 814 089.7 814 903.6	Schaltkreis Schaltkreis	D 100 D-TGL 26 152 D 103 D-TGL 27 148	
A 14 A 16 A 17 A 18 A 19	und 814 090.3 815 373.1 820 008.1 819 686.2 820 802.3	Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis Schaltkreis	D 110 D-TGL 26 152 D 130 D-TGL 26 152 D 192 D-TGL 29 267	,
A 26	bis 820 803.1	Schaltkreis		
A 28 A 29 A 30	820 808.0 820 809.1) Schaltkreis		
A 31 A 32	und 821 949•:	3 Schaltkreis		
0000000	821 691 1 83 821 390 1 4 821 397 1 5 821 391 1 6 808 357 1	4 Kondensator 8 Kondensator 2 Kondensator	EDVU-V-1/10-63 TGL 35 781 EDVU-N 150-68/10-63 TGL 35 781 EDVU-V-2,2/10-63 TGL 35 781 EDVU-N 150-100/10-63 TGL 35 78 0,01/10/160 TGL 200-8424	
C 11 C 14 C 15		2 T-Kondensator 4 T-Kondensator	1/20 TGL 200-8519 100/10 TGL 200-8519	
C 16	6 bis 5 821 117.	2 Kondensator	EDVU-Z-33/50-63 TGL 35 781	

Kurz- MKD- bez. Sach-Ni	Benennung	Standardbe zeichnung	Bemerkungen
R 1 und			
	.3 Schichtwiderstand .6 Schichtwiderstand	100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	
R 2 813 321 R 3 813 324 R 4 und R 5 813 321 R 7 814 042 R 8 813 324	.6 Schichtwiderstand	100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728 2,2 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 4 und	Cohiohimi Josephan J	400 0 F # 0F 007 MAT 9709	
R 7 814 042	2.1 Schichtwiderstand	100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728 15 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 8 813 324	.6 Schichtwiderstand	2,2 k\O 5 \% 25.207 TGL 8728	
R 9 813 927 R 10 und	 Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand 	100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728 15 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 2,2 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 330 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	
a 10 und	8.8 Schichtwiderstand	1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 12 und			
8 13 813 838	3.8 Schichtwiderstand 3.6 Schichtwiderstand 3.2 Schichtwiderstand	10 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 2,2 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 22 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 14 813 324	-6 Schichtwiderstand	2,2 k\O 5 \% 25.207 TGL 8728	
R 15 813 840 R 16 bis	2.2 Schicutwiderstand		
R 18 813 931	•5 Schichtwiderstand	$3,3 \text{ k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728 470Ω 5 % 25.207 TGL 8728 $1 \text{ k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728 $15\text{k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728 $39 \text{ k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728 $18 \text{ k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728 $39 \text{ k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728 $39 \text{ k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728 $16 \text{ k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728 $16 \text{ k}\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8728	
		470 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	
R 20 813 323	8.8 Schichtwiderstand	1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 22 814 042 R 23 814 412	. Schichtwiderstand	1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 15kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 39 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 24 814 411	.1 Schichtwiderstand	39 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 18 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
3 25 814 412	8.8 Schichtwiderstand	39 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 25 814 412 R 26 813 323	Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand Schichtwiderstand	1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
1 20 mgu	_		•
	.6 Schichtwiderstand		
1 30 813 271 2 31 und	.3 Schichtwiderstand	100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	•
819 004	.5 Schichtwiderstand,	22 kΩ 10 % 513.1313 TGL 27 423	
_	veränderlich		
8 33 820 254	.0 Schichtwiderstand .3 Schichtwiderstand	47 Ω 5 % 25.207 TGL 8728 6,8 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	
R 34 814 041	.3 Schichtwiderstand .3 Schichtwiderstand	6,8 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	
R 35	• 2 pententwinerarand	100 % 5 % 25.201 100 6126	
821 494	.6 Schichtwiderstand	3,3 MΩ 5 % 25.311 TGL 8728	
38 813 321	.6 Schichtwiderstand .3 Schichtwiderstand	3,3 MΩ 5 % 25.311 TGL 8728 100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	
39 und	F 0-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1	00 10 40 # 540 4040 #97 07 400	
R 40 8 1 9 004	Schichtwiderstand,	22 kΩ 10 % 513.1313 TGL 27 423	
R 41 820 254	O Schichtwiderstand	47 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	
8 42 814 041	.3 Schichtwiderstand	6,8 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
R 43 813 321	.3 Schichtwiderstand	100 Ω 5 % 25.207 TGL 8728	
R 44 813 323	veränderlich .0 Schichtwiderstand .3 Schichtwiderstand .3 Schichtwiderstand .3 Schichtwiderstand	1 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728	
A J DIS	.1 Schaltdiode	SAY 17 L2/4 TGL 25 184	
V 8 bis		• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
	8.8 Schaltdiode	SAM 62 TGL 24 546 SS 218 C-TGL 26 818	
7 11 804 529	.5 Transistor	SS 218 C-TGL 26 818	
V 12 bis V 14 808 241	.O Transistor	SF 128 D-TGL 200-8439	
X 1 und	•O ITAMBIBIOI		
K 2 820 838	6.6 Steckerleiste	304-58 TGL 29 331/03	
K 3 820 899	.7 Buchsenleiste	402-39 TGL 29 331/04-7	
K 4 820 897	.2 Montageleiste	208-6 TGL 29 331/05-7	
A 6 ADA 542	389.3		
820 731	.1 Baustein	ADA K 6022.00	Hersteller:
			VEB Robotron
A 7 PFS 542	399.8	}	${ t Elektronik}$
			Zella-Mehlis
820 658		PFS K 3820.00	
542 404		•	•
542 405 542 405	.8 PROM		
542 406 542 407	6.6 PROM 7.4 PROM		
542 408	3.2 PROM		
542 409	.O PROM	•	
542 410	.5 PROM		
542 411	•3 PROM		
542 412	.1 PROM		
542 413	8.8 PROM		
542 414 542 415	.6 PROM		
542 416	2 PROM	1	
542 417	.O PROM		
542 418	3.7 PROM		•
542 419	0.5 PROM	•	

Kurz- MKD- bez. Sach-Nr.	Benennung	Standardbe.zeichnung	Bemerkungen
A 8 OPS 542	445.1	· ·	Hersteller: VEB Robotron-
		OPS K 3521.00	Elektronik
820 730	.3 Baustein	010 II 9),21000	Ze lla-Me hlis
A 9 Platte, k	pl. 542 297.2		
X 1 820 926	.6 Steckerleiste	724-58 TGL 29 331/03-7	
A 10 ZRE 542	<u>395•7</u>		Hersteller: VEB Robotron-
820 656 542 401	.0 Baustein .7 Schaltkreis	ZRE K 2521.00 U555 D-M001	Elektronik Zella-Mehlis
A 11 Ansteueru	ng 542 256.2		
A 1 bis A 10 814 089	.7 Schaltkreis	D 100 D-TGL 26 152	
A 11 bis A 13 814 903	3.6 Schaltkreis	D 103 D-TGL 27 148	
A 14 814 090 A 15 814 900).3 Schaltkreis	D 110 D-TGL 26 152 D 120 D-TGL 26 152	
A 16 und A 17 820 802 A 18 bis	2.3 Schaltkreis		
A 20 820 803 A 21 und	3.1 Schaltkreis	·	
A 22 820 80			
A 23 820 800 A 24 820 44		D 193 D-TGL 29 267	
A 25 und			
A 26 820 80 A 27 819 71		D 147 C-TGL 29 265	
A 28 und A 29 820 80	5.6 Schaltkreis		
A 30 bis A 35 820 81	0.3 Schaltkreis		
C 1 und C 2 821 69	1.5 Kondensator	EDVU-V-1/10-63 TGL 35 781 EDVU-V-2,2/10-63 TGL 35 78	1
C 3 821 39	7.8 Kondensator		
C 4 bis C 13 821 11 C 14 und	7.2 Kondensator	EDVU-Z-33/50-63 TGL 35 78	31
C 15 813 09	4.2 T-Kondensator 9.4 T-Kondensator	1/20 TGL 200-8519 100/10 TGL 200-8519	
C 16 810 66 R 1 813 92		1,5 kΩ 5 % 25.207 TGL 8	728
R 2 bis		100 Ω 5 % 25.207 TGL 8	728
R 4 813 32 R 5 bis R 21 813 92		330 Ω 5 % 25.207 TGL 8	728
R 22 bis R 25 813 82		10 kΩ 5 % 25.207 TGL 8	728
R 26 bis R 32 813 33 R 33 bis	24.6 Schichtwiderstand	2,2 kΩ 5 % 25.207 TGL 8	728
R 33 bis R 35 813 83 R 36 bis	38.8 Schichtwiderstand	10 kΩ 5 % 25.207 TGL 8	,
R 38 813 83 R 39 813 8 R 40 bis	38.8 Schichtwiderstand 40.2 Schichtwiderstand	10 $k\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8 22 $k\Omega$ 5 % 25.207 TGL 8	728
R 40 bis R 55 808 5	61.4 Schichtwiderstand	330 Ω 5 % 25.412 TGL 8 4.7 k Ω 5 % 25.207 TGL 8 10 k Ω 5 % 25.207 TGL 8	
R 56 813 8	35.5 Schichtwiderstand	4.7 k Ω 5 % 25.207 TGL 8 10 k Ω 5 % 25.207 TGL 8	
R 57 813 8 V 1 bis V 21 810 7		SAY 17 L2/4 TGL 25 184	
V 22 bis V 25 813 0	83.8 Schaltdiode	SAM 62 TGL 24 546 SS 218 C-TGL 26 818	
X 1 und	38.6 Steckerleiste	304-58 TGL 29 331/03	
X 3 bis X 5 820 8		402-39 TGL 29 331/04-7	
X 6 und	22.8 Anschlußelement	1D1 MKD-S 5066	

Kurz-MKD-Benennung bez. Sach-Nr. Standardbezeichnung Bemerkungen A 12 Elektrische Baueinheit 820 659.3 Bestellbezeichnung: Steckeinheitensatz STS K 0121 VEB Robotron-Elektronik Zella-Mehlis VEB Robotron-Vertrieb Berlin, Abt. VA 5, 108 Berlin, Mohrenstraβe 62 Hersteller: Lieferer: A 13 Platte, kpl. 542 181.8 X 808 517.3 Steckdose D-TGL 200-3819 808 265.2 Telefonbuchse 2 X 3 bis 808 249.2 HF-Steckdose 22-6 TGL 200-3819 A 14 Montageplatte, kpl. 542 233.7 Α 542 244.1 Tastatur 542 250.5 802 213.5 A H 221 Anzeige Lampe MSKA 12 V 0,05 A-TGL 10 449 1-2-0,2-490.2171 TGL 26 906 1-1 TGL 26 627 AG PD 30-5 RT 812 879.6 820 901.6 812 713.5 RSSV Drahtwiderst., veränderlich Leuchtdrucktaste Schalter und v 819 559.7 LED 820 837.8 Steckerleiste VQA 13 122-26 TGL 32 988 TGL 29 331/04-7 A _1_ Tastatur_ 542 244.1 H H 25 802 214.3 Lampe 808 561.4 Schichtwiderstand MSKA 24 V 0,025 A-TGL 10 449 330 Ω 5 % 25.412 TGL 8728 bis 813 931.5 Schichtwiderstand 1 bis 3,3 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 820 998.1 Leuchtdrucktaste TGL 26 627 TGL 26 627 TGL 26 627 11 821 339.1 821 338.3 Leuchtdrucktaste AGPD30-5 FL 3-2 AGPD30-5 GN AGPD30-5 GE Leuchtdrucktaste 13 bis 35 & 1 und 2 & 3 bis 5 & 3-2 820 998.1 Leuchtdrucktaste 3-2 TGL 26 627 AGPD30-5 FL 821 340.6 Buchsenleiste 404-26 TGL 29 331/04-7 812 322.8 Anschlußelement 1D1 MKD-S 5066 A _2_ Anzeige _542_250.5_ 1 bis A A 820 021.7 Schaltkreis D 126 D-TGL 27 148 A 7 und A 820 931.3 Schaltkreis A D 492 D-TGL 31 462 bis 819 309.7 810 669.4 810 717.2 A C C C LEA VQB 71 TGL 31 245 100/10 TGL 200-8519 100/25 TGL 200-8519 T-Kondensator T-Kondensator bis 813 933.1 803 000.6 813 685.1 Kondensator SDVU 33/S-MKD-S 5043 B1,6 TGL 9814 220 Ω 5 % 25.207 TGL 8728 L UKW-Drossel R Schichtwiderstand R R 16 8 R 17 bis R 29 8 R 30 bis R 37 8 R 38 bis 813 324.6 Schichtwiderstand 2,2 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 813 799.8 Schichtwiderstand 5,6 kΩ 5 % 25.207 TGL 8728 800 330.0 Schichtwiderstand 82 Ω 5 % 25.412 TGL 8728 R 48 V 1 V 13 800 358.3 Schichtwiderstand 560 Ω 5 % 25.412 TGL 8728 bis 816 394.2 Transistor V 14 V 26 V 27 SC 237 E-TGL 27 147 bis 808 241.0 815 599.1 Transistor SF 128 D-TGL 200-8439 SZX 21/9,1 TGL 27 338 L2/4 Diode V 28 V 28 V 32 V 33 V 38 X 1 819 559.7 LED VQA 13 TGL 32 988

TGL 34 816 TGL 29 331/04-7

VQA 15 402-39

bis

820 932.1 LED 820 899.7 Buchsenleiste

Kurz- bez.	MKD- Sach-Nr.	Benennung	Standardbe zeichnung	Bemerkungen
A 15	Stromverso	rgung 542 200.7	· ·	
A 1 A 2 A 3	542 223. 820 653. 820 655.	2 Relaisspannung 6 Baustein 2 Baustein		
A 5 C 3 C 4	820 654. 803 150.	4 Baustein 5 Entstörkondensator	D 0,1+2x2500/250/16 TGL 11 840	
	und 818 646.	7 Elyt-Kondensator	4700/25 TGL 5 1 51	
F 1 F 2	und 806 314.	3 G-Schmelzeinsatz	т 2 тGL 0-41 571	
F 3	806 308 806 315		T 500 TGL 0-41 571 T 2,5 TGL 0-41 571	
F 6	806 315. und 806 311.		т 1 тGL 0-41 571	
	806 308 809 780	8 G-Schmelzeinsatz 2 Lautsprecher	T 500 TGL 0-41 571	
L 1	und		B 1,6 TGL 9814	
ь э ь 5 ь 6	804 404 821 662	.6 Indukt. Bauteil	III/2K4/1 TGL 200-8402	
T 1 X 1 X 2 X 3	542 220, 540 492 819 149, 802 200	.1 Buchsenklemmleiste .7 Buchsenleiste	227-46 TGL 29 331/03-2 2-30 TGL 10 395-AG	
<u>A</u> _1,	<u>Relaisspa</u>	nnung_ 542 223.2	. 0	
A 1 A 2 A 3 A 4 C 1	099 024 099 010 099 022	.1 Gleichrichterbaustein .4 Kühlkörperbaustein	990 1 0 99022	
0 0 0 0 0 1 1 2 1 2	803 359 809 648 807 844 und	.1 KT-Kondensator	1000/25 TGL 7198-IS 0,022/10/160 TGL 200-8424 4700/10/160 TGL 200-8424	
	819 476 821 638 803 000	.6 UKW-Drossel	470/16 TGL 7198-IS B10 TGL 9814 B1,6 TGL 9814	
R 1 R 2 R 3			1,5 Ω 5 % 22.1032 TGL 200-8041 43 Ω 2 % 23.207 TK 200	
R 4 R 5 V 1 X 1	800 557 805 013	0.0 Transistor	1 kΩ 20 % 523.813 TGL 27 423 330 Ω 5 % 25.518 TGL 8728 SF 137 C-TGL 200-8140 107-46 TGL 29 331/03	
	hia -	.4 Anschluβelement		
<u>A</u> _2	Ba <u>ust</u> e <u>i</u> n_	<u>820 653•6</u>	STM K 0310.01	Hersteller:
A _3_ Baustein_ 820 655.2			STM K 0310.06	VEB Robotron-
<u> </u>	4_ <u>Baust</u> ein	82 <u>0</u> 65 <u>4•4</u>	STM K 0310.05	Elektronik
<u> </u>	5_ Baustein	<u>820</u> <u>654.4</u>	STM K 0310.05	Zella-Mehlis